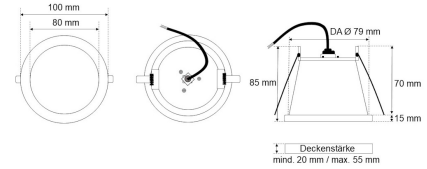


Datenblatt

EDL 2651MP.1083DAW

LED-Einbau-Downlight, weiß, grau oder schwarz, rund, DALI, mikroprismatisch, UGR<19, IP65, D 100 mm

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



Leuchtendaten

Elektrotechnik

| | |
|------------------------|----------------------------|
| Spannung | AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz |
| Elektrische Ausführung | DALI2 |
| Bemessungsleistung | bis 8 W |
| Lichtausbeute | bis 125 lm/W |

Leuchtmittel / Lichttechnik

| | |
|-----------------------------|---|
| Bemessungslichtstrom | bis 1.000 lm |
| Lichtfarbe / Farbtemperatur | 830 / 3000 K |
| Farbwiedergabeindex | CRI>80 |
| LED-Lebensdauer | L ₈₀ /B ₂₀ (T _q 25 °C) 80000 Stunden |
| Photobiologische Klasse | I |
| Lichtverteilung | direkt 100% |
| Abstrahlwinkel | direkt 60° |

Werkstoffe / Maße / Gewichte

| | |
|--------------------------|----------------------------------|
| Gehäusematerial / -farbe | Aluminium, weiß ähnlich RAL 9003 |
| Abdeckung | PMMA mikroprismatisch |
| Maße | D 100 mm; DA 79 mm; ET 70 mm; |
| Gewicht | 0,300 kg |

Prüfungen / Einsatzbedingungen

| | |
|------------------------------------|-------------------|
| Montageart | Einbau |
| Schutzart | IP65 |
| Schutzklasse | II |
| Stoßfestigkeit | IK07 |
| Umgebungstemperatur T _a | -20 °C bis +40 °C |

Ausschreibungstext

EDL 2651MP.1083DAW

LED-Einbau-Downlight, weiß, grau oder schwarz, rund, DALI, mikroprismatisch, UGR<19, IP65, D 100 mm. DALI, bis 250 mA, bis 1.000 lm, bis 8 W, Lichtausbeute bis 125 Lumen/Watt, Lichtfarbe 830, warmweiß, 3000 Kelvin, Farbwiedergabeindex CRI>80, Lebensdauer L80/B20 (T_q 25 °C) 80.000 Stunden. Abdeckung PMMA mikroprismatisch, Entblendung UGR<19, für Bildschirmarbeitsplatz geeignet. Gehäuse Aluminium, Farbe weiß, ähnlich RAL 9003, Lichtverteilung direkt 100%, Abstrahlwinkel 60°, Schutzklasse II, SELV, Stoßfestigkeit IK07, Schutzart IP65 raumseitig, Durchmesser 100 mm, Deckenausschnitt 79 mm, ET 70 mm, Gewicht 0,3 kg, Umgebungstemperatur Ta -20 °C bis +40 °C. Schnellmontage-Federbefestigung. Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht®
Typ: EDL 2651MP.1083DAW

Optional

schaltbar, Opal, Notlicht 1 oder 3 Stunden, Gehäuse grau ähnlich RAL 9006, Gehäuse schwarz ähnlich RAL 9005, IP65 deckenseitig, Lichtfarbe 4000 Kelvin, 6500 Kelvin